



## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

studenta: Lenka Duštírová

s názvem: Fyzioterapie u vrozené dysplazie pately u adolescentů

### Hodnocení bakalářské práce dosahuje následující úrovně:

1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)	28
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)	10
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)	8
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)	30
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	<b>76</b>

### Návrh otázek k obhajobě

1. Co je to posturální kontrola a jakou roli hraje u vrozené dysplazie pately?

2. Jak je zapojena Gama smyčka do řízení dynamické stabilizace kolenního kloubu?

3. Projevuje se vrozená dysplazie pately v nativní chůzi? Pokud ano, z jakého důvodu nebylo vyšetření chůze zařazeno do vstupního vyšetření?

### Celkové hodnocení úrovně vypracování bakalářské práce:

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\*\* v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte komentář

Bakalářskou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

## Komentář

Předložená bakalářská práce z velké části zahrnuje ortopedický úhel pohledu na zvolenou problematiku. Oponent postrádá zmapování diagnózy i z oblasti funkční patologie pohybového aparátu a biomechaniky. Zmínka o lubrikační funkci menisků je nesrozumitelná. Díky svým tixotropním vlastnostem má hlavní podíl na snížení tření v kolenním kloubu synoviální tekutina.

Studentka popisuje vazy kolenního kloubu čistě jako mechanický vymezovač pohybu a vůbec nezohledňuje jejich velmi zásadní informační roli (např. ligamentomuskulární protektivní reflexy).

Oponent postrádá zmínku o laterálních dynamických stabilizátorech kolene.

V rámci aplikovaných terapeutických postupů autorka práce uvádí, že protahovala m. biceps femoris pomocí technik z konceptu PNF, přičemž tento koncept žádnou protahovací techniku v tomto smyslu neobsahuje.

Celkově lze konstatovat, že předložená bakalářská práce dosahuje průměrné úrovně zpracování v rámci soudobých informačních zdrojů.

Jméno a příjmení: PhDr. Michaela Prokešová, Ph.D.

Organizace:

Podpis: .....

Datum: .....